Index of Claims

App	lication/	Contro	l No.
-----	-----------	--------	-------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/914,718

KARUBE, ISAO Art Unit

Examiner

Jeffrey T. Barton

1753

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

Α	Appeal
o	Objected

																		'	_
Cla	im	Date								Claim			Date						
Final	Original	11/15/04	8/11/05									Final	Original						
	1	1	1										51						
	2	1											52						
	3	V	V		_								53	Ш					L
	4	V	1	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>				54	<u> </u>					L
	5	٧	1	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>				55					_	L
-	6	1	1	_		<u> </u>		 	<u> </u>	_			56	Н	_	_		_	L
	-7 8	V	1	<u> </u>	_		-	├—					57 58	\vdash	_			_	┞
	9	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1	⊢				 	 	├			59	Н					L
	10	-	 `		-				\vdash	\vdash			60					\vdash	┝
	11	-	-			 	-	┢	┢	┢			61	Н	_			 	┝
	12	-	-		\vdash	_							62				\vdash		┝
	13	 	-	-	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>	63		-		\vdash	-	┝
	14	┢	\vdash		<u> </u>								64						┢
	15							Т	\vdash				65					\vdash	┢
	16										۱ ا		66						┌┈
	17	Г	Г										67						Γ
	18			İ									68						Γ
	19												69						
	20							·					70						
	21												71						
	22		·					L					72						
	23	<u> </u>	_	_			L		<u> </u>				73						L
	24				L								74						L
	25	<u> </u>						ļ					75				_	_	L
	26	ļ	ļ		ļ	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			76					_	L
	27	-						ļ					77		_	_	<u> </u>	_	L
	28												78		_		\vdash	<u> </u>	┞
	29	-	-						 	-			79		_	_	-	<u> </u>	┞
	30 31	-	-		-	-		-	-	┝			80 81				⊢		H
	32		-		 	-			-	-			82				-	_	H
	33	├	├		 —		-		\vdash	\vdash			83				┢	_	H
<u> </u>	34	-	-	 	\vdash	├		-	-	┢		-	84	-			-	-	H
	35	-		-	-	-		\vdash	\vdash	\vdash			85				\vdash	-	H
	36		-			-		┢					86		-	-	-	-	H
	37		 	 	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash			87	H			\vdash	 	H
	38	1	 	 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash				88	\vdash			\vdash	 	Н
	39	 			Τ			П			1		89				T		T
	40	Г	Π	_	Γ			П	1		1		90						Г
	41		·		<u> </u>						1		91						Γ
	42									L			92						
	43												93						
	44												94						
	45	L	<u></u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				95			<u> </u>		L.	Ĺ
	46	Ľ.	_				_	_	<u> </u>				96				$oxed{oxed}$	<u>.</u>	L
	47	<u> </u>	_	_	L		_		<u> </u>	<u> </u>			97			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			L
	48	<u> </u>	L	_	<u> </u>		_	_	L.				98	$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	_	L.	L
	49	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	_					99	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	L
L	50	<u> </u>	Щ	L	L		L_		L.	1	J	L	100	[L	<u> </u>	L	L

Eu Eu<	ı	0.0	41111	_	_							
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		Final	Original									
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	l		51									
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			52									
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Ì		53									
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Ì		54				_				_	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł		55	_	_							
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł		56	\vdash	_							
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł		57		-					\vdash		
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł		58	-	_						_	
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł	-	50								-	
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł		60							\vdash	_	-
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł		61	-				_		-		
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł		62	-	-	-	H		-		_	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1		62		-		\vdash					
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1		64		\vdash	-					_	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1		65	-		_		—				
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1		66				\vdash					
69			67			-				-	_	_
69			68							\vdash	-	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			60				-			┝╌		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98			70		-			-		\vdash		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	1		71	-	-					H		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ł		72		_		H			\vdash	_	⊢
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	1		72		\vdash		\vdash	_		\vdash	_	_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ì		74		_		H			┝	_	-
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	1		75						_	\vdash	_	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	ł		76						_	\vdash	-	-
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	1		77	H					_	\vdash	_	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	Ì		78		\vdash				_			\vdash
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	1		79							-		_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98			80						_		_	\vdash
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99			81						-		-	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	1		82						\vdash		-	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99	ł		83					-			-	-
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł		84	-	-	-			-	-	-	-
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ł		85					_	-		-	
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	1		86		-		-	-	-	-	-	-
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			87				H		-		-	├
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			88	_		-	 	-	 		-	
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			89	-			 	-				_
91 92 93 94 95 96 97 98 99			90	-		H	┢╌			├-		
92 93 94 95 96 97 98 99							\vdash		-	\vdash		
93 94 95 96 97 98 99				 	<u> </u>	 	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	
94 95 96 97 98 99			93	\vdash								
95 96 97 98 99					_		\vdash		\vdash	_	-	-
96 97 98 99				Ι	\vdash		\vdash	Η-	Ι	 	_	
97 98 99						\vdash	<u> </u>	Ι		_	<u> </u>	_
98 99						\vdash	\vdash	-		 	_	
99	Į						H	М		_	-	
							\vdash			\vdash		\vdash
			100	\vdash	_	_	\vdash	Ι	Ι	\vdash	-	

Cla	aim					Date			_	
						3.,				\vdash
<u>a</u>	Original									ľ
Final	Ιď									
				l						
	101									\neg
	102									\neg
	101 102 103									
	104 105									
	105				ì					
	106									
	107									
	108	_								
	109 110		_							Щ
	110						_			Щ
	111			_		_	<u> </u>	L.	<u> </u>	\square
	112	H			H	_	<u> </u>		H	$\vdash \vdash$
	113		_	<u> </u>	H	_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash
	114	\vdash	_	\vdash	\vdash	_	<u> </u>		\vdash	$\vdash\vdash$
	112 113 114 115 116	H	-	\vdash	H	-	-		-	$\vdash\vdash$
	117	H		\vdash	\vdash	-				\vdash
	112		-	├						$\vdash\vdash$
	110	-	ļ	├			 		-	$\vdash \vdash$
	120									\vdash
	118 119 120 121 122	-	-	 		_	_		Н	$\vdash \vdash$
	122		┢					-		\vdash
	123			\vdash						Н
	123 124 125			\vdash	_				-	П
	125									
	126 127 128 129 130									
	127									
	128									
	129									
	130									
	131									
	132			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	133		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	L.,	L.	
	134 135	_		<u> </u>	L	_	_			
	135	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			
	136		L	<u> </u>	<u> </u>	_	_			
-	137 138	-	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_		$\vdash \vdash$
	138	\vdash	\vdash		_		-	-		Н
	140		-	├—	<u> </u>	-	 	<u> </u>	-	$\vdash\vdash$
	141			-			-	_		Н
	142		-			 	 	<u> </u>	 	Н
	143		-				├─		-	\vdash
	144		\vdash	 - 					 	$\vdash \vdash$
	145			_		 	 	一	_	Н
	146		┢	_	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	147	<u> </u>		\vdash	Ι-	\vdash	 	 	Ι	Н
	148	-	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	T		_	Н
	149			<u> </u>	\vdash	\vdash	1		\Box	М
	150					Г		Ι-		М
				_						